

MDI220 - Statistiques

Mini-Projet 2018

Consignes

Date limite de rendu: 21 Octobre 2018, 23h59.

1) Vous devrez déposer sur EOLE, sur la page du cours, dans l'onglet mini-projet, dans l' "espace de rendu", dans le sous-dossier correspondant à votre groupe, **un seul dossier compressé au format .zip** portant votre nom et votre prénom (ex: DupontJean.zip) contenant au choix

(a) - un notebook R (fichier **.R contenant votre code, ainsi que le texte et les formules en latex de toutes les réponses aux questions théoriques et les commentaires sur l'interprétation des résultats numériques / figures, sur des lignes commençant par '#') ,
- et un fichier pdf ou html obtenu en compilant le notebook (le format html est plus esthétique mais souvent plus volumineux).

ou

(b) - un fichier script (votre code) de type **.R commenté brièvement pour les questions numériques, - et un fichier pdf contenant toutes les figures obtenues, et les réponses aux questions.

L'option (a) est à préférer, l'option (b) est possible si vous préférez éviter le recours à latex pour écrire les formules. Dans ce cas, on accepte les pages manuscrites **lisibles**, scannées.

Un exemple de fichier ***.R avec des commentaires et des formules mathématiques a été fourni à l'occasion du premier TP (onglet TP, dossier TP1.zip, fichier "exempleScript.R"). Plus généralement le premier TP et sa correction devraient vous aider à démarrer (dossier "solutionTP1.zip").

2) règles diverses:

- vous pouvez évidemment réfléchir à plusieurs mais la rédaction du rapport et le code doivent être personnels: en cas de trop grande similarité entre les codes/ le texte du rapport de n étudiants, chacun des n étudiants concernés verra sa note divisée par n.

- vous avez 2 semaines pour réaliser le projet, vous pouvez poser des questions à vos profs de TDs pendant cette période. En revanche, le délai doit être respecté: chaque heure de retard (passé dimanche 21/10 à 23h59) coûte 1 point.

- le mini-projet compte pour 40 % de la note finale du module

Sujet

  miniProjet18.pdf

Depot des rapports
